

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP - VIAJEROS

CONVOCATORIA 23/09/2017

1. ¿Cuál de estas afirmaciones no es correcta?

- a) Los autónomos y pequeños empresarios son, al mismo tiempo, conductores, comerciales y gerentes.
- b) Es habitual en las empresas de tamaño menor la externalización de determinados trabajos.
- c) Las dimensiones de la empresa no condicionan su modo de operar.
- d) Las empresas grandes cuentan con departamentos especializados.

2. Señalar con la mano cuándo se va a efectuar un giro cerrado, ¿para qué es conveniente?

- a) Para despistar a los demás usuarios de la vía.
- b) Para avisar de la existencia de un control policial.
- c) Para indicar a los demás usuarios que deben adelantarnos.
- d) Para indicar a los demás usuarios que no deben adelantarnos.

3. ¿Cuál será el domicilio de una sociedad anónima española?

- a) El de cada uno de los establecimientos que tenga abiertos.
- b) El domicilio registral, sin que pueda tenerse en cuenta otro domicilio diferente.
- c) El domicilio en que se halle el centro de su efectiva administración y dirección o en que radique su principal establecimiento o explotación, careciendo de importancia, en este concepto, el domicilio registral.
- d) En caso de discrepancia entre el domicilio registral y el del lugar donde radique su principal explotación, los terceros podrán considerar como válidos cualquiera de ellos.

4. En el transporte internacional de viajeros, ¿qué se entiende por transportes no liberalizados?

- a) Aquellos que tienen prohibida su realización.
- b) Aquellos que requieren obtener una autorización específica para su realización.
- c) Transportes que necesariamente tendrán que disponer de una autorización INTERBUS.
- d) Transportes en los que en la hoja de ruta deberán constar los nombres de los pasajeros y nacionalidad de los mismos.

5. Los vehículos dedicados al transporte escolar no podrán superar, al inicio del curso escolar, la antigüedad de:

- a) 16 años.
- b) 15 años.
- c) 8 años.
- d) 5 años.

6. ¿Qué MMA no pueden sobrepasar los autobuses articulados de 3 ejes?

- a) 25 toneladas.
- b) 28 toneladas.
- c) 26 toneladas.
- d) 27 toneladas.

7. ¿Cuál es el número mínimo de socios para constituir una sociedad anónima?

- a) Dos, sociedades bipersonales.
- b) Tres.
- c) Uno, sociedad unipersonal.
- d) Cuatro.

8. En los transportes internacionales amparados por los acuerdos ASOR e INTERBUS deberá anotarse en la correspondiente hoja de ruta:

- a) la relación de los viajeros menores de edad, pero no de los mayores de edad.
- b) la relación de todos los viajeros.
- c) exclusivamente la relación de los viajeros que no tengan nacionalidad de un estado miembro de la Unión Europea.
- d) exclusivamente la relación de los viajeros que tengan nacionalidad de un estado miembro de la Unión Europea.

9. ¿Cómo denomina la normativa de la Unión Europea a los transportes de escolares?

- a) Servicios regulares de uso especial.
- b) Servicios discrecionales.
- c) Servicios regulares especiales.
- d) Servicios de lanzadera.

10. ¿Qué porcentaje de la energía consumida en transporte por carretera corresponde al transporte de viajeros en autobús?

- a) En torno al 3%.
- b) En torno al 12%.
- c) En torno al 20%.
- d) En torno al 25%.

11. En el conjunto de actividades de transporte por carretera (viajeros y mercancías), la rama de viajeros supone aproximadamente:

- a) el 5% de todo el valor de la producción del sector.
- b) el 20% de todo el valor de la producción del sector.
- c) el 35% de todo el valor de la producción del sector.
- d) el 50% de todo el valor de la producción del sector.

12. En los transportes internacionales de viajeros de carácter discrecional, realizados dentro de la Unión Europea:

- a) es necesaria la licencia comunitaria, pero no se necesita una hoja de ruta.
- b) a la licencia comunitaria le acompañará necesariamente hoja de ruta y libro de ruta.
- c) la licencia comunitaria no es necesaria.
- d) a la licencia comunitaria le acompañará una hoja de ruta.

13. ¿Qué masa máxima por eje está permitida cuando la separación de un eje tándem de un vehículo de motor sea inferior a 1 metro?

- a) 10 toneladas.
- b) 11,5 toneladas.
- c) 16 toneladas.
- d) 18 toneladas.

14. ¿Cuál será la masa máxima autorizada para un autobús articulado de tres ejes?

- a) 35 toneladas.
- b) 28 toneladas.
- c) 30 toneladas.
- d) 31 toneladas.

15. El conductor que efectúe un giro cerrado con un autobús, circulando marcha atrás, deberá:

- a) señalizar debidamente, asegurarse que no hay ningún vehículo e iniciar la marcha atrás de forma muy lenta.
- b) señalizar debidamente, asegurarse que no hay ningún vehículo y realizar la marcha atrás lo más rápidamente posible.
- c) apearse del autobús para comprobar el espacio de que dispone en la parte trasera.
- d) parar el motor antes de iniciar la marcha.

16. Un semáforo de fondo circular negro en el que se ilumina intermitentemente una franja blanca:

- a) prohíbe el paso en las mismas condiciones que la luz roja no intermitente.
- b) permite el paso con precaución.
- c) indica que los vehículos deben detenerse en las mismas condiciones que si se tratara de una luz amarilla fija.
- d) indica que está permitido el paso para girar a la derecha y prohibido para girar a la izquierda.

17. En el caso de realizar transporte privado complementario de viajeros en autobús:

- a) la empresa debe dedicarse como actividad principal al transporte.
- b) los usuarios serán los propios trabajadores adscritos a uno de los centros de la empresa o los asistentes a estos.
- c) no se podrá facturar a los clientes por este concepto de forma independiente.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

18. ¿Cuáles son las funciones propias de un comercial en una empresa de transporte de viajeros en autobús?

- a) Realizar funciones de planificación, dirección y coordinación.
- b) Realizar ofertas y presupuestos para los clientes potenciales.
- c) Controlar la selección, formación y rendimiento del personal de la empresa.
- d) Conducir los vehículos.

19. ¿Cómo se denomina el transporte de viajeros que realiza una empresa cuya actividad principal es distinta del transporte, pero que dispone de vehículos propios para atender sus necesidades?

- a) Transporte personal.
- b) Transporte público.
- c) Transporte privado particular.
- d) Transporte privado complementario.

20. En el transporte privado complementario de viajeros, ¿debe estar el conductor integrado en la organización de la empresa?
- No.
 - Sí.
 - Sólo si el vehículo tiene más de quince plazas.
 - Sólo si se trata de transporte internacional.
21. ¿Qué permisos de conducir expedidos en otros Estados tienen plena validez en España para conducir un autobús?
- Los expedidos a tal efecto por cualquier Estado miembro de la Organización de Naciones Unidas.
 - Los expedidos a tal efecto en los Estados de la Unión Europea.
 - Los expedidos a tal efecto en Islandia, Liechtenstein y Noruega.
 - Las respuestas B y C son correctas.
22. ¿Está regulada la inclinación que puede tener el pasillo de un autobús?
- Sí, se establece un valor máximo igual para todos los tipos de autobús.
 - Sí, se establece un valor máximo que varía según el tipo de autobús.
 - Sí, se establecen unos valores máximos y mínimos que varían según el tipo de autobús.
 - No, se decide libremente por cada fabricante.
23. En la hoja de ruta que acompaña a la licencia comunitaria en los servicios discrecionales de ámbito internacional dentro de la Unión Europea figurará:
- el tipo de servicio.
 - el itinerario principal.
 - el transporte o transportistas de que se trate.
 - Todas las respuestas son correctas.
24. Las normas especiales sobre transporte de menores en autobús son aplicables a los transportes públicos regulares de uso general cuando previamente se hubieran reservado la mitad, o más, de las plazas para viajeros menores de:
- 12 años.
 - 14 años.
 - 16 años.
 - 18 años.
25. Al menos uno de los asientos reservados en un autobús a personas con movilidad reducida deben disponer debajo de los mismos de espacio suficiente para:
- alojar una maleta de dimensiones normales.
 - alojar un perro guía.
 - alojar los equipos de ayuda del viajero.
 - Todas las respuestas son correctas.
26. ¿Qué son lesiones traumáticas?
- Las de origen no violento.
 - Las de origen violento.
 - Las que aparece como protagonista principal un elemento externo.
 - Las respuestas B y c son correctas.
27. A efectos de la aplicación de la normativa sobre extranjería, ¿cuál de los siguientes países pertenece al llamado "Espacio Schengen"?
- Marruecos.
 - Portugal.
 - Gran Bretaña.
 - Turquía.
28. Entre los accidentes laborales, sin incluir los de tráfico, ¿cuáles son los que con más frecuencia tienen resultado de muerte?
- Descargas eléctricas e incendios.
 - Atropellos y las caídas de personas a distinto nivel.
 - Caídas de personas a distinto nivel y la exposición a sustancias tóxicas.
 - Golpes con herramientas y la caída de objetos al manipularlos.
29. La energía acumulada de un vehículo depende:
- solamente de la masa del vehículo.
 - solamente de la velocidad del vehículo.
 - de la masa y la velocidad del vehículo.
 - de la trayectoria que lleve el vehículo.

30. El cinturón de seguridad es un mecanismo de seguridad:

- a) activa, si el conductor o los demás ocupantes del vehículo lo llevan puesto, o de seguridad pasiva, si lo llevan quitado.
- b) activa, en todo caso.
- c) activa, pero sólo si está homologado.
- d) pasiva.

31. ¿Cómo puede ser el periodo de descanso semanal?

- a) Ordinario (todo periodo ininterrumpido de descanso de al menos 45 horas) o reducido (todo periodo ininterrumpido de descanso de al menos 22 horas consecutivas).
- b) Ordinario (todo periodo ininterrumpido de descanso de al menos 45 horas) o reducido (todo periodo ininterrumpido de descanso de al menos 23 horas consecutivas).
- c) Ordinario (todo periodo ininterrumpido de descanso de al menos 45 horas) o reducido (todo periodo ininterrumpido de descanso de al menos 24 horas consecutivas).
- d) Solamente ordinario.

32. En caso de inmovilización por una fuerte nevada hay que:

- a) aparcar dejando vía libre a las máquinas quitanieves.
- b) disponer de combustible suficiente.
- c) orientar las ruedas en línea recta.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

33. En caso de niebla intensa, ¿cuáles son las principales medidas que deben tomarse?

- a) Conectar el alumbrado de cruce y el antiniebla.
- b) Reducir la velocidad y aumentar la distancia de seguridad.
- c) Accionar el limpiaparabrisas de vez en cuando.
- d) Todas las respuestas anteriores son verdaderas.

34. Los transportes de envíos postales en vehículos o conjuntos de vehículos de una MMA no superior a 7,5 toneladas dentro de un radio de 50 kilómetros alrededor de la empresa:

- a) son transportes especiales.
- b) están exentos del uso del tacógrafo.
- c) no se consideran transportes.
- d) están exentos de autorización.

35. Para poder lograr una eficacia durante la frenada, es importante mantener el centro de gravedad del vehículo:

- a) lo más cerca posible de las ruedas delanteras.
- b) lo más cerca posible de las ruedas traseras.
- c) lo más alto posible.
- d) lo más bajo posible.

36. Un vehículo de viajeros fabricado o adaptado de forma permanente para transportar hasta nueve personas, incluido el conductor:

- a) debe llevar instalado tacógrafo.
- b) debe utilizar tacógrafo si efectúa transporte escolar.
- c) está exento de llevar instalado tacógrafo.
- d) debe utilizar tacógrafo si realiza un transporte internacional.

37. En caso de un conductor infractor, las autoridades podrán:

- a) obligar a la empresa a despedirlo.
- b) sancionar al conductor.
- c) retirarle el permiso de conducción.
- d) comunicárselo a las autoridades de todos los estados miembros.

38. En un tacógrafo digital, cuando se presenta solicitud de renovación de la tarjeta de conductor:

- a) es necesario personalizarse en la oficina para solicitarla y para recogerla.
- b) se puede elegir entre recogerla en la oficina o recibirla en el domicilio.
- c) se puede elegir recibirla por fax.
- d) es obligatorio que te la envíen con un mensajero.

39. En los vehículos industriales es frecuente que las cajas de velocidades con cambio manual sincronizado posea un grupo divisor y grupo pospuesto planetario, ¿qué finalidad tiene?

- a) Reducir el coste de la caja de cambio.
- b) Reducir el consumo de carburante y adaptar mejor la relación de marchas a la carga del vehículo y características de la carretera.
- c) Reducir el coste del vehículo.
- d) Reducir el número de marchas de la caja de velocidades.

40. Un automóvil de dos ejes, uno motriz y el otro directriz, ¿cuántos palieres tiene?

- a) Uno.
- b) Dos.
- c) Tres.
- d) Cuatro.

41. ¿Dónde se realiza la combustión del carburante con el aire en un motor diésel?

- a) En el interior de la tapa de balancines.
- b) En la cámara de compresión.
- c) En la bomba de inyección.
- d) En la bomba de alimentación.

42. En el sistema de mando de embrague neumático, al pisar el pedal del embrague...

- a) se embraga el motor.
- b) se abre la válvula de evacuación escapando el aire a presión al exterior.
- c) se desembraga el motor.
- d) el cambio pasa a punto muerto.

43. ¿Cómo influye la lluvia en la conducción?

- a) Gana adherencia y facilita el deslizamiento del vehículo.
- b) Gana adherencia y disminuye el deslizamiento del vehículo.
- c) Pérdida de adherencia y disminuye el deslizamiento del vehículo.
- d) Pérdida de adherencia y facilita el deslizamiento del vehículo.

44. Si un vehículo con motor de combustión va equipado con un turbocompresor, ¿se debe mantener algún cuidado especial?

- a) Comprobar que el índice de octanaje del gasóleo es el indicado, pues se pueden producir detonaciones.
- b) Comprobar periódicamente el intercooler, para evitar una mala refrigeración del turbo.
- c) Realizar la sustitución del aceite respetando el período de cambio y la calidad indicada por el fabricante.
- d) Realizar la sustitución del filtro del intercambiador de calor cuando indique el fabricante del vehículo.

45. En un motor de cuatro cilindros y cuatro tiempos, a una carrera del pistón corresponde...

- a) una vuelta del cigüeñal.
- b) media vuelta del cigüeñal.
- c) dos vueltas del cigüeñal.
- d) un cuarto de vuelta del cigüeñal.

46. ¿Comete alguna infracción un conductor que conduce 5 horas y 15 minutos sin hacer ninguna pausa?

- a) Sí, una infracción leve.
- b) Sí, una infracción grave.
- c) Sí, siempre que se conduce más de 4 horas es una infracción muy grave.
- d) No, nunca.

47. ¿Cuál es la función del regulador de presión del compresor de aire del circuito de frenado?

- a) Recibir la señal de que en el calderín se ha alcanzado la temperatura de funcionamiento.
- b) Mandar una señal neumática al compresor para que se detenga la carga de aire.
- c) La refrigeración del circuito.
- d) Mandar una señal térmica al compresor.

48. ¿Cuáles son los cuatro modos de funcionamiento que debería tener el aparato de control (tacógrafo digital)?

- a) De control, de empresa, de prueba y operativo.
- b) No tiene cuatro modos de funcionamiento, tiene cinco.
- c) De control, de empresa, de calibrado y operativo.
- d) De control, de empresa, de calibrado y de policía.

49. ¿Cual es un cuidado que tenemos que tener al trabajar de pie?

- a) La columna se conservará inclinada.
- b) No es bueno cambiar la postura de la espalda.
- c) Se recomienda el uso de plantillas en el calzado.
- d) Si hay que inclinarse, se flexionarán las rodillas.

50. ¿En qué casilla o apartado de la declaración amistosa de accidentes se debe hacer constar la fecha y la hora de accidente?

- a) En la 1.
- b) En la 10.
- c) En la 11.
- d) En la 15.

51. ¿Por qué siglas es conocido el control electrónico del sistema de frenado?

- a) EBS.
- b) FRT.
- c) ECU.
- d) EBY.

52. Cuando se activa el airbag, ¿qué gas es inyectado en la bolsa o cojín inflable?

- a) Nitrógeno.
- b) Oxígeno.
- c) Hidrógeno.
- d) Halón.

53. En los frenos de tambor, al soltar el pedal de freno, ¿qué es lo que hace que las zapatas vuelvan a su posición inicial?

- a) La presión del líquido de frenos.
- b) La presión del aire comprimido.
- c) La fuerza centrífuga del giro de la rueda.
- d) Un muelle recuperador.

54. Al accionar el ralentizador, se ven frenadas...

- a) todas las ruedas.
- b) siempre las ruedas delanteras.
- c) siempre las ruedas directrices.
- d) sólo las ruedas motrices.

55. En la fase de impacto, ¿cuál es el momento en que el automóvil sufre un impacto contra otro objeto?

- a) Segundo impacto.
- b) Primer impacto.
- c) Tercer impacto.
- d) Cuarto impacto.

56. Cuando una rueda delantera está desequilibrada...

- a) el desgaste es mayor por la zona central de la banda de rodamiento.
- b) el desgaste es mayor por los laterales de la banda de rodamiento.
- c) la rueda se bloquea con mayor facilidad al frenar.
- d) el volante vibra cuando se circula a una determinada velocidad.

57. La junta general de accionistas quedará válidamente constituida en segunda convocatoria cuando los accionistas presentes o representados posean, al menos:

- a) el 5% del capital suscrito.
- b) el 10% del capital suscrito.
- c) el 15% del capital suscrito.
- d) No se necesita un porcentaje mínimo de capital, salvo que los estatutos fijen un quórum determinado.

58. El tacógrafo digital funciona correctamente desde:

- a) que se introduce por primera vez una tarjeta de conductor, puesto que ya registra totalmente las actividades.
- b) que sale de fábrica.
- c) la activación, puesto que desde ese momento las funciones de registro y almacenamiento están totalmente operativas.
- d) que se hace la primera descarga.

59. ¿Qué precintos debe llevar un tacógrafo digital?

- a) Ninguno, puesto que toda la información es digital y no se puede perder.
- b) Sólo el frontal del tacógrafo.
- c) Sólo la conexión de la parte posterior.
- d) Cualquier conexión que, si se desconectara, ocasionaría pérdidas de datos que no se podrían recuperar.

60. ¿Qué parte del aparato de control va instalado en la caja de cambios del vehículo?

- a) La impresora.
- b) El sensor de movimiento.
- c) El conector de descarga.
- d) El lector de tarjetas.

61. Al insertar una tarjeta en el tacógrafo digital, éste intenta leerla, ¿qué sucede si se produce algún error?

- a) La extrae automáticamente.
- b) Registra un intento de violación de la seguridad.
- c) Se apaga automáticamente para evitar averías.
- d) Después de tres intentos de lectura la declara defectuosa y no válida.

62. ¿Los transportistas están obligados a tomar todas las medidas necesarias para asegurarse de que un extranjero está en posesión de documentos válidos de viaje?
- No, eso corresponde a las agencias de viajes.
 - Sólo en el caso de viajes intercontinentales.
 - Sólo en caso de personas con antecedentes penales.
 - Sí, según el Convenio de aplicación del Acuerdo de Schengen.
63. ¿Cómo se debe vaciar el aceite de lubricación del motor para su sustitución?
- Retirando un tapón, situado en el cárter, por el cual el aceite caerá por gravedad.
 - Por un tapón situado en la tapa de balancines.
 - Desmontando el filtro.
 - Desmontando el cárter.
64. ¿Cómo se puede detectar que el circuito neumático de frenos no tiene estanqueidad?
- Comprobando que la presión en el circuito supera el valor máximo debido a la entrada de aire del exterior.
 - Comprobando que la lectura del manómetro no se mantiene a la presión normal de trabajo.
 - Comprobando el nivel del aire en el depósito.
 - Si al frenar se bloquean las ruedas es que no hay estanqueidad.
65. ¿Qué tipo de freno actúa sobre la transmisión?
- El freno de inercia.
 - El freno de disco.
 - El freno de tambor.
 - El freno eléctrico.
66. En los motores de combustión, si las válvulas de escape de los cilindros no se cierran en el momento adecuado...
- aumentará el consumo de carburante.
 - disminuirá el consumo de carburante.
 - no influirá el consumo de carburante.
 - el humo que saldrá por el tubo de escape será de color verde azulado.
67. ¿En qué plazo dictará su laudo la Junta Arbitral del Transporte?
- En el mismo acto de la vista.
 - 5 días.
 - 1 mes.
 - 6 meses.
68. ¿Cómo se puede comprobar el pulso de un herido?
- Poniendo los dedos en los tobillos.
 - Por debajo del cuello hasta que se noten los latidos.
 - Por debajo de su oreja hasta que se noten los latidos.
 - Poniendo los dedos en la cadera.
69. ¿A qué grupo de riesgo le afecta fundamentalmente la pérdida de visión cuando actúan como peatones?
- Los jóvenes.
 - Los mayores.
 - Los niños.
 - Los conductores.
70. ¿Cuánto tiempo tiene que transcurrir sin aporte de oxígeno al cerebro para que se produzcan lesiones cerebrales irreversibles?
- Un minuto.
 - Cinco minutos.
 - 30 minutos.
 - 1 hora.
71. ¿Por qué factor se puede producir la fatiga?
- Jornadas de corta duración.
 - Conducción nocturna.
 - Tráfico fluido.
 - No tener riesgo económico.
72. ¿Qué tipo de drogas producen efectos como la sedación, laxitud y vértigo?
- Depresoras.
 - Estimulantes.
 - Psicodislépticos.
 - Alucinógenos.

73. En el consumo de carburante de un automóvil no influye...

- a) la relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades.
- b) el número de revoluciones por minuto del motor.
- c) la situación de las ruedas motrices.
- d) el mantenimiento del vehículo.

74. ¿Para qué vehículos es obligatoria la instalación de la luz de galíbo?

- a) Para los que tienen una anchura superior a 2,10 metros.
- b) Para los que tienen una anchura superior a 2,10 metros, excepto para remolques y semirremolques.
- c) Para los que tienen una anchura entre 1,80 y 2,10 metros.
- d) Para los que tienen una anchura entre 1,80 y 2,10 metros, excepto para remolques y semirremolques.

75. Para obligar a disminuir la velocidad de su vehículo a los conductores que se le acerquen por el lado correspondiente al brazo que ejecuta la señal y perpendicularmente a dicho brazo, ¿qué indicación utilizarán los agentes?

- a) Brazo extendido verticalmente.
- b) Brazo extendido con movimiento alterno de arriba abajo.
- c) Brazo extendido horizontalmente.
- d) Balanceo de una luz roja o amarilla.

76. ¿Cómo se debe arrancar un vehículo en caso que exista hielo?

- a) Relación de marcha lo más larga posible y acelerar ligeramente.
- b) Relación de marcha lo más larga posible y no acelerar.
- c) Relación de marcha lo más corta posible y acelerar ligeramente.
- d) Relación de marcha lo más corta posible y no acelerar.

77. ¿En qué sentido se podrá usar un carril reversible?

- a) Solamente en sentido norte.
- b) Solamente en sentido sur.
- c) En uno u otro sentido, dependiendo de su regulación.
- d) En cualquier sentido de la marcha, simultáneamente.

78. La presentación de la queja de un cliente requiere por parte de la empresa...

- a) un traslado inmediato a las oficinas de protección al consumidor.
- b) la liquidación de la cuenta pendiente con el reclamante.
- c) una respuesta rápida que solucione el problema que motivó la queja.
- d) una respuesta disuasoria para evitar que el cliente presente más quejas.

79. ¿La minoración de los tiempos de descanso puede dar lugar a una inmovilización?

- a) En ningún caso.
- b) Sólo si la minoración es superior al 20% del total del tiempo de descanso.
- c) Sí.
- d) Sólo en transporte de viajeros.

80. ¿A qué están destinados los equipos de protección individual de la categoría III?

- a) A proteger contra riesgos mínimos.
- b) A proteger contra riesgos de grado medio o elevado, pero sin consecuencias mortales o irreversibles.
- c) A proteger contra riesgos de consecuencias mortales o irreversibles.
- d) No existen equipos de protección individual de la categoría III.

81. De los siguientes tipos de accidentes, ¿cuáles tienen con más frecuencia consecuencias mortales?

- a) Los atropellos.
- b) Los incendios.
- c) La inhalación de sustancias tóxicas.
- d) Las descargas eléctricas.

82. Ante una quemadura en una víctima de un accidente de tráfico se debe...

- a) romper las ampollas en el caso que hubiera.
- b) refrigerar la zona quemada con agua fría.
- c) retirar los restos de ropa quemada.
- d) aplicarle una pomada.

83. Las banderitas, conos o dispositivos análogos...

- a) indican la existencia de obras en la calzada.
- b) prohíben el paso a través de la línea real o imaginaria que los une.
- c) advierten de posibles peligros en la calzada.
- d) indican la existencia de un tramo de peligrosidad moderada.

84. Si se debe hacer viajar a un viajero...

- a) se hará en un lugar seguro para el peatón.
- b) se esperará a llegar a un área de servicio.
- c) se hará exclusivamente en una parada.
- d) se hará en el primer lugar adecuado para detener el vehículo.

85. El conductor debe utilizar su tarjeta de conductor todos los días que conduzca, a partir:

- a) del momento en que se haga cargo del vehículo.
- b) de la finalización de su tiempo de descanso.
- c) del momento en que el último conductor distinto a él retire su tarjeta.
- d) de las cero horas de cada día que conduzca.

86. Los transportistas, respecto de las rutas procedentes de fuera del Espacio Schengen, están obligados a comunicar a las autoridades encargadas del control de entrada:

- a) las carreteras que se van a utilizar.
- b) cuántos viajeros se transportan de cada país.
- c) el paso fronterizo de entrada.
- d) la relación de mercancías transportadas por los viajeros.

87. ¿Cuál de los siguientes países forma parte del Espacio Schengen?

- a) Reino Unido.
- b) Irlanda.
- c) Finlandia.
- d) Rusia.

88. Un conductor que haya obtenido el certificado de aptitud profesional acreditativo de su cualificación inicial quedará habilitado para la conducción de vehículos para los que se exija estar en posesión de permisos de las clases D o D+E:

- a) a partir de los 21 años si lo ha obtenido por la modalidad acelerada, siempre que circulen prestando servicios de transporte regular de viajeros cuyo trayecto no supere los 50 km.
- b) sólo a partir de los 35 años si lo ha obtenido por la modalidad acelerada.
- c) sólo a partir de los 35 años si lo ha obtenido por la modalidad acelerada.
- d) a partir de los 21 años si lo ha obtenido por la modalidad acelerada, siempre que circulen prestando servicios de transporte regular de viajeros cuyo trayecto no supere los 150 km.

89. La sustitución de los aceites sintéticos deberá realizarse siempre:

- a) cada 5.000 km.
- b) cada 10.000 km.
- c) cada 15.000 km.
- d) con una frecuencia menor que los aceites minerales.

90. ¿Cuál de las siguientes comprobaciones sólo puede ser realizada antes de poner el motor en marcha?

- a) La comprobación de la presión de engrase.
- b) La comprobación del estado de las escobillas del limpiaparabrisas, del nivel de líquido del lavaparabrisas y del estado de los difusores.
- c) La detección de ruidos anormales.
- d) La comprobación de la presión del sistema neumático de frenos.

91. ¿Dónde va colocado el retardador hidráulico "intárder"?

- a) En el colector de escape.
- b) En la caja de velocidades.
- c) En el colector de admisión.
- d) Directamente en las pastillas o zapatas de freno.

92. Un conductor profesional, cuando conduzca un vehículo pesado de transporte debe llevar a bordo:

- a) el certificado de homologación de los extintores.
- b) la tarjeta de cualificación profesional.
- c) la declaración de valor de las mercancías.
- d) una copia del contrato de transporte.

93. Para que el autobús pueda ser dirigido sin problemas, ¿cuál de las siguientes fuerzas tienen que encontrarse dentro del círculo de Kamm?

- a) La fuerza de solubilidad térmica.
- b) La fuerza atemporal.
- c) La fuerza de frenado.
- d) La fuerza termotecnia lateral.

94. Para que el autobús pueda ser dirigido sin problemas, ¿qué fuerza tiene que estar dentro del círculo de Kamm?
- La fuerza de la atracción terrestre.
 - La fuerza de guiado lateral.
 - La fuerza atemporal.
 - La fuerza de solubilidad térmica.
95. Durante la circulación de un autobús, ¿cuándo se produce la resistencia a la aceleración?
- Sólo se considera resistencia la aceleración negativa.
 - Cuando se efectúa un giro.
 - Cuando se produce una aceleración o una deceleración.
 - Cuando se transporta una masa excesiva.
96. ¿Cómo se le denomina a la caja de cambios?
- Caja de velocidades.
 - Caja primaria.
 - Caja secundaria.
 - Caja de embrague.
97. Un autobús en movimiento está expuesto a:
- fuerzas impares diferentes.
 - fuerzas y pares iguales.
 - diferentes fuerzas y pares.
 - diferentes fuerzas impares.
98. Según el Reglamento de la Unión Europea relativo a la homologación de tipo de neumáticos de nueva fabricación, los neumáticos se clasifican en tres categorías. ¿Cuáles son?
- 1, 2 y 3.
 - A, B y C.
 - A1, B1 y C1.
 - C1, C2 y C3.
99. ¿Pueden instalarse asientos desmontables en la zona especial para sillas de ruedas de un autobús?
- En ningún caso.
 - Siempre que dichos asientos puedan ser retirados con facilidad.
 - Sólo en autobuses interurbanos y siempre que puedan ser retirados con facilidad.
 - En los autobuses interurbanos, siempre que se desee.
100. En el tacógrafo digital se entiende por "incidente":
- cualquier anomalía en los registros.
 - la falta de registros inferior a un minuto.
 - una operación anormal por intento de fraude.
 - cualquier mal funcionamiento del aparato.
101. Las puertas de servicio de un autobús se deben poder abrir fácilmente:
- desde el interior, en todo caso.
 - desde el exterior, en todo caso.
 - desde el exterior cuando se encuentre parado.
 - Las respuestas A y C son correctas.
102. En los accidentes de trabajo en el sector del transporte, ¿qué mala práctica causa quemaduras con mayor frecuencia?
- Excesiva velocidad de trabajo.
 - Malá colocación de la carga.
 - Cables y enchufes defectuosos.
 - Desniveles y pendientes en el suelo.
103. Si el vehículo de transporte ha caído al agua:
- se procederá inmediatamente a la evacuación sólo si está totalmente sumergido.
 - si está parcialmente sumergido no se evacuará si no es con la supervisión de personal del cuerpo de bomberos.
 - si está totalmente sumergido, se evacuará una vez la presión interior y exterior del agua se iguale.
 - si está parcialmente sumergido únicamente se evacuará si se trata de un transporte escolar.